Produktinformationsblad

KOMMISSIONENS DELEGERADE FÖRORDNING (EU) 2019/2015 vad gäller energimärkning av ljuskällor

Leverantörens namn eller varumärke: Deko-Light

Leverantörens adress: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH, Auf der Hub 2, D-76307 Karlsbad, DE

Modellbeteckning: 620021

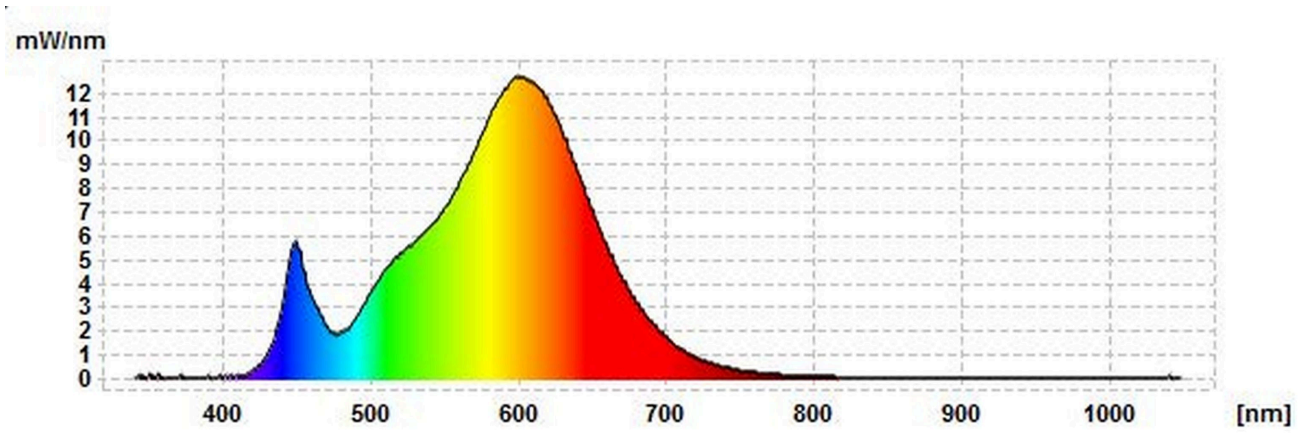
Typ av ljuskälla:

Belysningsteknik som används:	LED	Rundstrålande eller riktad:	DLS
Ljuskällans typ av sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	other electrical		
Ljuskälla som ansluts till elnätet eller ljuskälla som inte ansluts till elnätet:	MLS	Uppkopplad ljuskälla (CLS):	Nej
Ljuskälla med valbar färg:	Nej	Hölje:	-
Ljuskälla med högluminans:	Nej		
Bländningsskydd:	Nej	Kan användas med dimmer:	Nej
Produktparametrar			
Parameter	Värde	Parameter	Värde
Allmänna produktparametrar:			
Energianvändning i påläge (kWh/1000 h), avrundad uppåt till närmaste heltal	12	Energieffektivitetsklass	G
Användbart ljusflöde (ϕuse), med uppgift om huruvida det avser flödet i en sfär (360°), i en vid kon (120°) eller i en smal kon (90°)	490 i Vid kon (120°)	Korrelerad färgtemperatur, avrundad till närmaste 100 K, eller intervallet av korrelerade färgtemperaturer som kan ställas in, avrundat till närmaste 100 K.	3 000
Effekt i påläge (P_{on}), uttryckt i W	12,0	Effekt i standbyläge (P_{sb}), uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	0,00
Effekt i nätverksanslutet standbyläge (P_{net}) för uppkopplad ljuskälla, uttryckt i Watt och avrundad till två decimaler.	-	Färgåtergivningsindex (CRI), avrundat till närmaste heltal, eller den skala med CRI-värden som kan ställas in.	80

Yttermått utan separat drivdon, reglerdon för belysning och icke-belysningsdelar, i förekommande fall (i mm).	Höjd	67	Spektral effektfördelning i intervallet 250 nm till 800 nm vid full last	Se bild på sista sidan.
	Bredd	100		
	Djup	512		
Påstående om ekvivalent effekt[(a)]		-	Om ja, ekvivalent effekt (W)	-
			Kromaticitetskoordinater (x och y)	0,434 0,403
Parametrar för riktade ljuskällor:				
Största ljusstyrka (cd)		225	Strålvinkeln i grader, eller intervallet av strålvinklar som kan ställas in	107
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor:				
R9-värde för färgåtergivningsindex		-4	Livslängdsfaktor	0,90
Ljusflödesförhållande		0,70		
Parametrar för LED- och OLED-ljuskällor som ansluts till elnätet:				
Fasfaktor (cos ϕ1)		0,90	Konsekvent färgåtergivning i McAdam-ellipser	6
Påstående om att en LED-ljuskälla ersätter en fluorescerande ljuskälla utan inbyggt förkopplingsdon med viss effekt.		-[(b)]	Om ja, påstådd ersatt effekt (W)	-
Flimmermått (Pst LM)		0,9	Mått på stroboskopisk effekt (SVM)	3,5

[(a)]”-”: ej tillämpligt.

[(b)]”-”: ej tillämpligt.


mW/nm
12
11
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0
400
500
600
700
800
900
1000
[nm]

Modell utsläppt på unionsmarknaden från 10/10/2019 till 16/11/2021

EPREL-registreringsnummer: 992916 https://eprel.ec.europa.eu/qr/992916

Leverantör: Deko-Light Elektronik-Vertriebs GmbH (Tillverkare) **Webbplats:** https://deko-light.com/

Kundsupport:

Namn: Product Management, Deko-Light Elektronik Vertriebs GmbH **Webbplats:** https://deko-light.com/

E-postadress: pm@deko-light.com **Telefon:** +4972489271724

Adress:
Auf der Hub 2
D-76307 Karlsbad
Tyskland